Guinlan

Vass7R02s526-530



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp464

Charles Se Se

Guinlay 10 R8 A-381-385

Programme Europe 1999





dontodontodontodontod





AMMER: 1994 EMPLACEMENT 10 R8 1381.385 NOM guinlan
Bd 23.89 mi Whre Débourrement Mbre Ferti-Floraison Véraison Souche yeux début mi/déb grap lité debut mi/f | fin | debut | mi/v | fin | Maturité 18,5 22,5 26,5 1 X 3 3,3 731 Grappe : (3) - P Dim : 18 Compacité : L - M-C 3 Mill :019 Pour : 4. Baie : TC - (G)- (1) - P Dim: | } disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port: Vigueur :

4

ANNEE: 1995 NOM guinland EMPLACEMENT NO R8 1 381 - 385 ouche Nbre Débourrement Mbre Ferti-Floraison Maturité début mi/déb grap yeux lité début mi/f | fin | début | mi/v | fin 2 & Crappe: G - M - P Dim:
Pour: 86% Mill: Compacité: L - M -C Baie: TG - G - M - P Dim: disc(sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : (B-Gr-Rs-Rg-N Jus : ing - coloré Saveur : (s) - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : eng. Vigueur : 3

alantan hartan hartan hartan J

guinlan 10 R8 s. 381-385 A.3

N° d'ordre :

Désignation : Emplacement :

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182) - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 cotonneux 190 - sans villosité pubescente 2/78 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191/ - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280/- sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212/- autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237/duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

alvo 93

alaataalaataalaataalaataal

Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année : 1999

Code introduction

Code cépage : m Nom introduction: Juinlan Observateur

Emplacement: 10 R81381-385

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente(1)- en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7)- très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible (1) faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne(5) forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 7 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée:....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible (282) - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup.: blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231) - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

I.N.R.A. – Domaine de Vassal – version 1999

Contre les 3

Nº d'ordre :

Désignation :

quinlan 10 R8 s-381-385 A.3

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtele. Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289. Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

: dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256. Noeuds

ventre coloré 257) - à raies 258 - vert 259.

: verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263. Vrille

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

: coloré 264 - vert 265. Bourgeon

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 92

Formulaire de description 3/8 (floraison)

(--

Observateur:

Année: 1999 Code cépage: mi

Code introduction:

Emplacement: 10 R81381-385

Nom introduction: Juilan

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 3 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1)- présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1) présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1- moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) (1) subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) (5) longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

<u>Inflorescence</u>

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

va

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1) au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 - présence 9

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1- côtelée 2.

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2.

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert 4.

Bouton floral: petit 1 – moyen 2 – gros 3.

N° d'ordre :

Désignation :

guinlan 10 R80.381.385.4.3

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 / grande 143,

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté -

aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 / velouté 146 -

aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité

laineuse 273.

limbe : glabre 150 - séteux 1/51/- velouté 152 aranéeux 153 / duveteux 154 - cotonneux 155 sans villosité pubescente 274 - sans villosité

laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 -

plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165/ - entièrement

rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -

entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 / partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 27/7. partiellement - totalement.

Calvo 92

Formulaire de description 4/8 (entre nouaison et véraison)

Année: 1999

Code introduction:

Observateur: TL

Code cépage: ... Coo Nom introduction: guinlan

Emplacement: 10 R84381_385

pentalnyouis Govern?

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme cunéiforme pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5) vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2

- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil**: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 révoluté 4 - tourmenté 5. oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 cloqûre face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre):
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7- très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne(5)- forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1)- présente 9.

<u>Pétiole</u>

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9. [sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3 45-6 / forme = U-accol.—V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré (1)

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

guinlan 10 R8 s. 381. 385 s. 3

Grosse 68 - Moyenne 69/- Petite 70 (dimensions 46 x

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73,

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76/

A pédoncule herbacé 7/7 / mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81,

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 -

de taille régulière - irrégulière (dimensions : 19 x 10).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 / ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -

troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -

fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 > irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée (11)

A saveur neutre 1/2 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation faquile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 / court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 1/25) - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent (29).

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134,

A peau fine 185)- moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pepins - apyrène.

- Calvo 92

```
Formulaire de description 5/8
                                             (maturité)
Année
          1999
                                                                Observateur: TL
Code cépage : ...
                             Code introduction:
Nom introduction : Guinlan
                                                                Emplacement : 10 R81381_385
                                              Grappe
oiv 202 longueur : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5
longue (18-25 cm) 7)- très longue (>25 cm) 9.
                                                   Valeur absolue (en cm.): 18
oiv 203 largeur : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) (5)
large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9.
                                                   Valeur absolue (en cm.): 13
oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.
oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 moyen (5-7 cm) 5 -
long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.
oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 moitié 5 - plus de la moitié 7.
oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.
oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes(2) plus de trois ailes 3.
                                               Baie
oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue
(20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.
                                                   Valeur absolue (en mm.): 16
oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-
26mm) 7 - très large (>26mm) 9.
                                                   Valeur absolue (en mm.): 16
oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1) - uniforme 3.
oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -
cylindrique 7 - arquée 8.
oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1)- rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6
oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2
oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9
oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9
oiv 229 ombilic : peu apparent 1 - apparent 2
oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 1 - colorée 2.
oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1 coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -
forte coloration 7 - très forte coloration 9.
oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2
oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.
oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3)- moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9
oiv 236 saveur : aucune 1) goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.
oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long
(12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9
oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.
oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.)
oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 } longs 7 - très longs 9.
oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -
moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.
oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1) présentes 2
<u>Vassal</u>: 000-11 grappe : axe de la rafle : non coloré(2)- coloré 1.
```

000-18 **région ombilicale** : déprimée 1 – non déprimée 2

Millerandage: nul à très faible 1 - faible 3 - moyen(5) fort 7 - très fort 9.

DENOMINATION :

4

EMPLACEMENT :

Guinlan 10 R8 s-381.385 s.3

SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). : ramifié (1) - peu ramifié (2). Sarment

: adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4).

: unie (1) - anguleuse (2) - stride (3) - côtelée (4).

: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).

: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils

(1) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7)
nuveteux (8) - cotonneux (9).

: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). Surface

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité

: aplac's (1) - effacés (2) - globuleux (3) esta saillants (4). Noeuds

Mérithalle de longue ne : cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: " forme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4)

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) metron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). Yeux : marron (1) - brun roug (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). : saillant (1) - effacé(2).

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Salvo 92

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année: 1999

Code introduction:

Code cépage : ... Nom introduction: quinlan Observateur: TL

ntantantantantantantantantan

Emplacement: 10 R81 381. 385

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique(3)- aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée(3.)

oiv 103 couleur générale : jaune 1 brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1) présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1)- présence 9.

oiv 351 vigueur: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9. Valeur absolue:

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5

grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue:

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3.

od'ordre: résignation: Guinlan implacement: 10 R8 1381-385 Angle des nervures . Sexe 11/1.

: (10) - (11) ... 12/L : (12) - 13 - 14 - 15 - 16 Vombre de lobes Prof. sinus latéral Sup. : (17 - 18 - 19 - 20

 Prof. sinus latéral Inf.
 : 21 - 22 - 23 - 24

 Forme sinus pétiolaire
 : 25 - 26 - 27 - 28 - 29

 Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266) : 267 Sinus pétiolaire ouvert Dent au fond du sinus pétiolaire: 30

: (31) - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 Forme sinus latéral Sup.

: 1 - 2 - (3)

: 4 - 5 - 6 : 7 - 8 - 9

Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270 Sinus latéral Supérieur ouvert : 271

: (40) - 41 Dents : forme : (42) - 43 - 44 Dents (angle) : 45 - (46) - 47 Angle du lobe terminal

Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50

Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58- 59

Angle des nervures L3 L'3 : 60 - 61 - 62

Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

*

Formulaire de description 7/8

(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

Année: 1999

Observateurs:

Code cépage : M

Code clone

Nom cépage : Emplacement

10R8 1381.385

Feuille d'herbier

oiv 076 forme des dents : côtés concaves 1 - côtés rectilignes 2 - mélange notation 2 et 4 : 3 - côtés convexes 4 - un côté concave, un côté convexe 5. oiv 077 taille des dents : très petites 1 - petites 3 - moyennes 5 - grandes 7 - très grandes 9.

oiv 07/ taille des dents : très petites 1 - petites 3 - moyennes 5 - grandes 7 - très grandes 9. oiv 078 rapport longueur/largeur dents : très courtes 1 - courtes 3 - moyennes 5 - longues 7 - très longues 9.

oiv 079 ouverture sinus pétiolaire : très ouvert 1 - ouvert 2 - peu ouvert 3 - fermé 4- lobes chevauchants 5 - lobes très chevauchants 6.

oiv 080 forme base sinus pétiolaire : en U 1 - en accolade 2 - en V3

oiv 0811 dents sur bord sinus pétiolaire : absence 1- présence assez fréquente 1 ou 2 dents 2 oiv 0812 sinus pétiolaire dégarni : absence 1- présence fréquente sur un côté 2 - présence fréquente sur deux côtés 3.

oiv 082 ouverture sinus latéraux supérieurs : absence sinus 1 - ouver 2 - fermé 3 - lobes chevauchants 4.

oiv 0831 forme base sinus latéraux supérieurs : en U 1 - en accolade 2 - en V(3) oiv 0832 présence dent fond sinus latéraux supérieurs : absence 1) - présence fréquente 2.

Mesures ampélométriques sur feuille d'herbier

oiv 601 longueur nervure N1: très courte (<75mm) 1 - courte (105mm) 3 - moyenne (135mm) 5 -

longue (165mm) 7 - très longue (>195mm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 602 longueur nervure N2: très courte (<65mm) 1 - courte (85mm) 3 - moyenne (105mm) 5 -

longue (125mm) 7 - très longue (>145mm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 603 **longueur nervure N3**: très courte (<35mm) 1 - courte (55mm) 3 - moyenne (75mm) 5 - longue (95mm) 7 - très longue (>115mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 604 longueur nervure N4: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 - longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 605 distance entre point pétiolaire et sinus supérieur (S1): très courte (<3cm) 1 - courte

(5cm) 3 - moyenne (7cm) 5 - longue (9cm) 7 - très longue (>11cm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 606 distance entre point pétiolaire et sinus inférieur (S2): très courte (<3cm) 1 - courte (4,5cm) 3 - moyenne (6cm) 5 - longue (7,5cm) 7 - très longue (>9cm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 607 angle entre N1 et N2 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) :

oiv 608 angle entre N2 et N3 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) :

oiv 609 angle entre N3 et N4 : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9.

Valeur absolue (en °) : oiv 610 angle entre N3 et la tangente entre le point pétiolaire et l'extrémité N5 : très petit 1 -

petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) :

oiv 611 largeur de la feuille : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) :

oiv 612 longueur de la dent N2 : très courte (<6mm) 1 - courte (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) :

Formulaire de description 7/8 (suite)

(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

oiv 613 largeur de la dent N2 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 614 longueur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 615 largeur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 616 nbre de dents entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 très petit 1 - petit 3 - moyen 5)- grand 7 - très grand 9. Valeur absolue : 5 oiv 617 distance entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 : très courte 1 - courte 3 - moyenne 5 - longue 7 - très longue 9. Valeur absolue (en mm) oiv 066.4* longueur nervure N5: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 066.5* distance entre point pétiolaire et départ N4 : très courte (<4mm) 1 - courte (8mm) 3 moyenne (12mm) 5 - longue (16mm) 7 - très longue (>20mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 079.1* ouverture/superposition du sinus pétiolaire : très ouvert (<-35mm) 1 ouvert (-15mm) 3 - fermé (-5mm)(5)- chevauchant (+25mm) 7 - très chevauchant (>+45mm) 9 Valeur absolue (en mm)

Vassal:

Angle du lobe terminal: faible (<90°) 45 - moyen (=90°) 46 - grand (>90°) 47

CEE

Formulaire de description 1/8

(débourrement; floraison; véraison; maturité; aoûtement)

2000 Année :

4

Observateur

Code cépage : ...

Code clone:

Nom cépage : quinlan Emplacement: 10 R8 A 381. 385

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe : très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
1	2)		28.3	2	O II young
2	2		28.3	0	
3	2)	18.3	17.3	3	
4	6	14,3	17-3	9	
5					
Moyenne	12		22.32000	NH	12

+5

Date début	floraison moitié (oiv 302)	fin	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date début	de moitié (oiv 303)	véraison fin	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
20107	4/100	216		11+10+	24/07	31/0+	28/18	

+1

+2